

CroX Inhibiteurs

N2 stabil

“Solution "prête à l'emploi" pour engrais solides / liquides pour stabiliser l'azote uréique

La double technologie : combinaison d'inhibiteur d'uréase (NBPT) et d'inhibiteur de nitrification (DMP).

L'inhibiteur d'uréase CroX (NBPT) bloque l'activité de l'enzyme uréase et inhibe la conversion de l'urée, réduisant les pertes d'ammoniac et fournissant plus d'azote à la plante.

L'inhibiteur de nitrification CroX (DMP) inhibe l'activité de Nitrosomonas et, par conséquent, l'azote restera disponible sous forme d'ammonium (NH_4^+) pour les plantes jusqu'à 14 semaines.

Les pertes par lessivage de NO_3^- et les pertes gazeuses de N_2O sont largement réduites, ce qui en conséquence augmente l'efficacité d'utilisation de l'azote

Concentrations standards:

25.0 % NBPT

7.5 % 3.4-diméthyl-1H-pyrazole (DMP)

Différentes couleurs disponibles

Application simple dans les systèmes de mélange d'engrais (mélangeur discontinu, mélangeur continu ou convoyeur à vis) à l'urée et aux engrais liquides (c.-à-d. UAN).



Avantages

- ✓ Double technologie dans une seule solution (NBPT/DMP)
- ✓ Azote protégé contre la volatilisation et les pertes par lessivage
- ✓ Plus de N pour la plante
- ✓ Manutention sécurisée

Emballage : 20l / 200l / 1000l